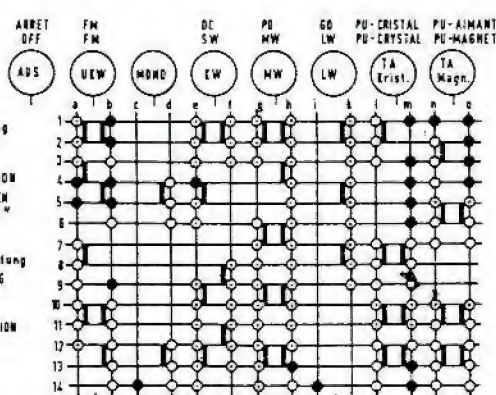


U1 mit Regler R462 auf 30V/100mA einstellen (Punkt M5) U2 bei Feinereinstellung
BE MHz auf 3,5V/30mA mit Fußpunktregler von R 228 einstellen (Punkt M6 am Mischsteil)
Die Reihenfolge der Spannungseinstellung ist unbedingt zu beachten

ADJUST U1 WITH R462 TO 30V/100mA (POINT M5) ADJUST U2 TO 3,5V/30mA
WITH BASE CONTROL OF R 228 (POINT M6 ON MIXER STAGE) AT POINTER
POSITION BE MHz OBSERVE CORRECT SEQUENCE OF VOLTAGE
ADJUSTMENTS

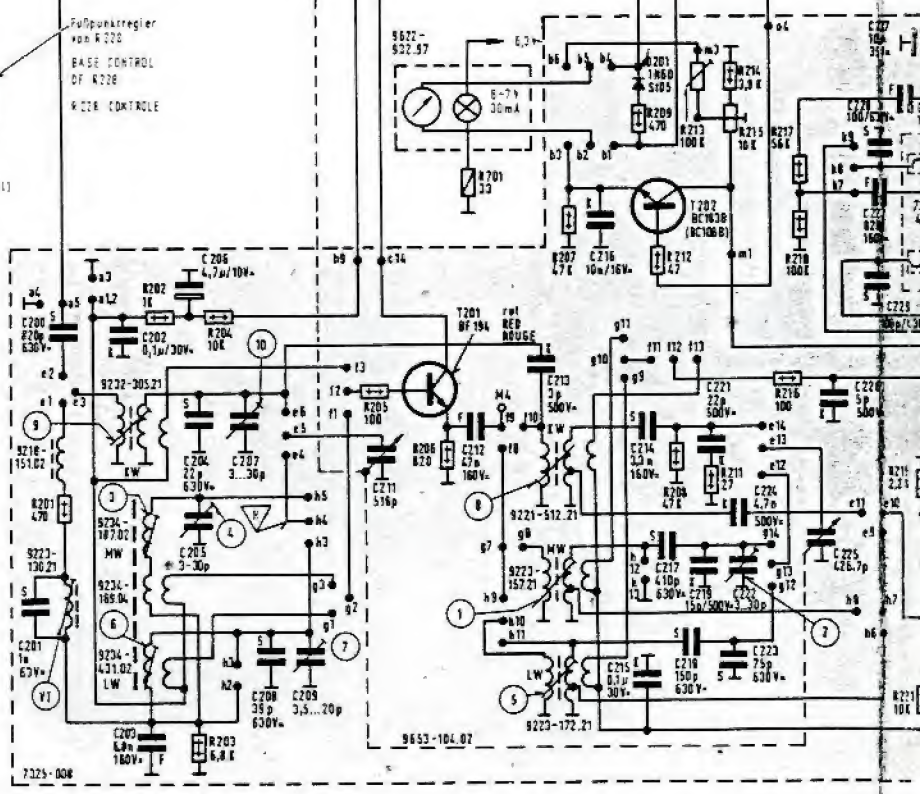
AJUSTER U1 SUR 30V/100mA (POINT M5) AVEC R462 AJUSTER U2
AVEC CONTRÔLE R 228 SUR 3,5V/30mA (POINT M6 DE L'ÉTAGE
MÉLANGEUR) L'ORDRE ÉTANT SUR POSITION BE MHz
VEILLER À LA SUITE CORRECTE DES AJUSTAGES DE TENSION



grz. Stellung
Gerät „Aus“
SWOWN IN
"OFF" POSITION
MONTREE EN
POS. "ARRET"

Schalttrichtung
SWITCHING
DIRECTION
SENS DE
COMMUTATION

⊙ Kontakt oben / KONTAKT AT TOP / CONTACT EN HAUT
⊙ Kontakt unten / KONTAKT AT BOTTOM / CONTACT EN BAS
● Kontakt oben u unten / KONTAKT AT TOP AND BOTTOM / CONTACT EN HAUT ET EN BAS



Ferritantenne kpl.
FERRITE AERIAL
ANTENNE FERRITE-
COMPL.

AM-Spulsatz kpl.
AM-COIL SET
BLOC-BOBINE AM

Wellenbereiche / WAVE BANDS / GAMMES D'ONDES
LW/LW/GO 145 350 KHz
MW/MW/PO 510 1620 KHz
KW/SW/OC 5,4 162 MHz
UKW/VHF/FM 87,5 108 MHz

Spannungen in
Röhrenleitungen
Netzspannung
gemessen

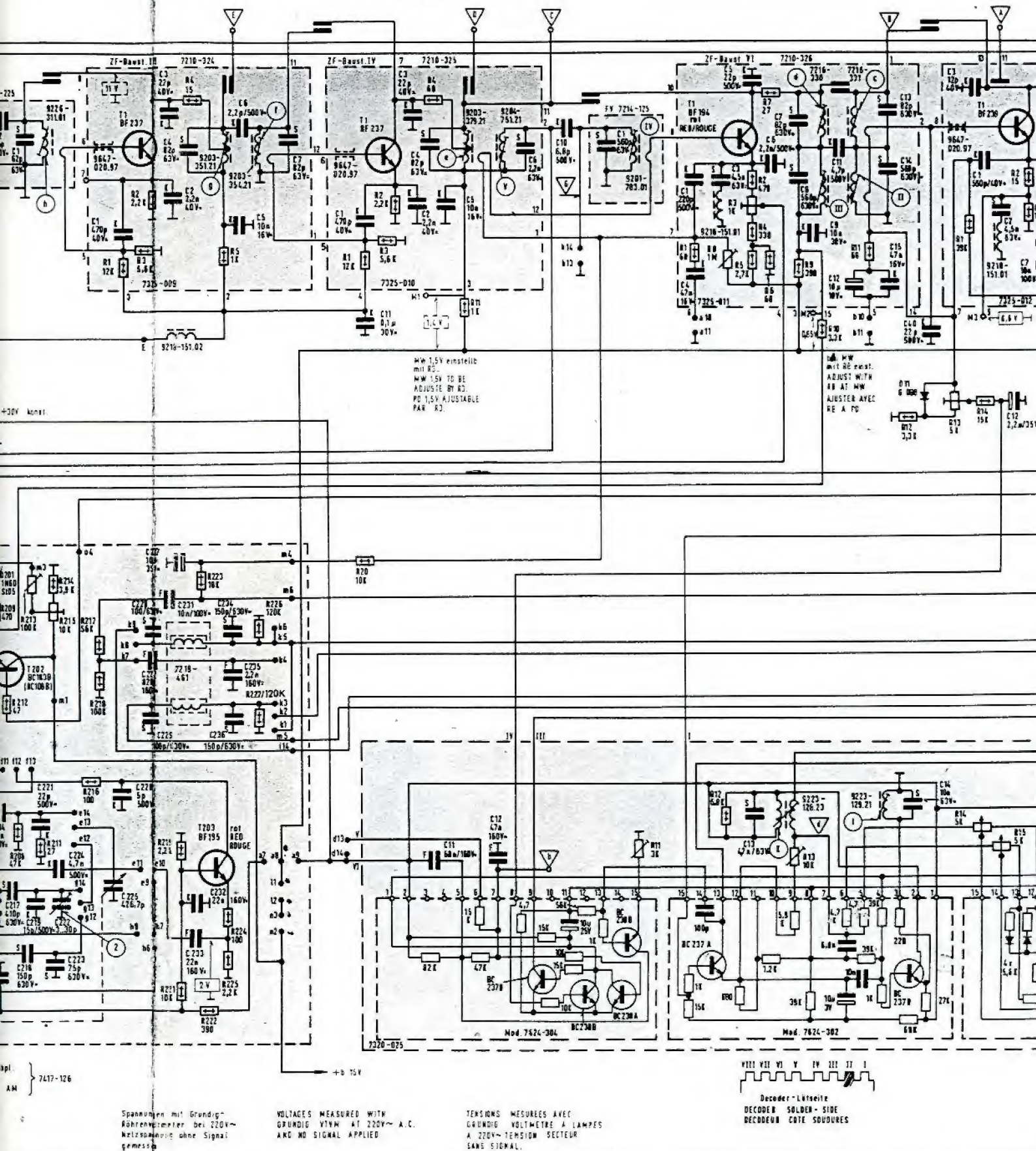
C	1, 302, 3, 303, 2, 4, 304, 306, 307, 308, 311, 314, 305, 308, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000	1, 302, 3, 303, 2, 4, 304, 306, 307, 308, 311, 314, 305, 308, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 96
---	--	--

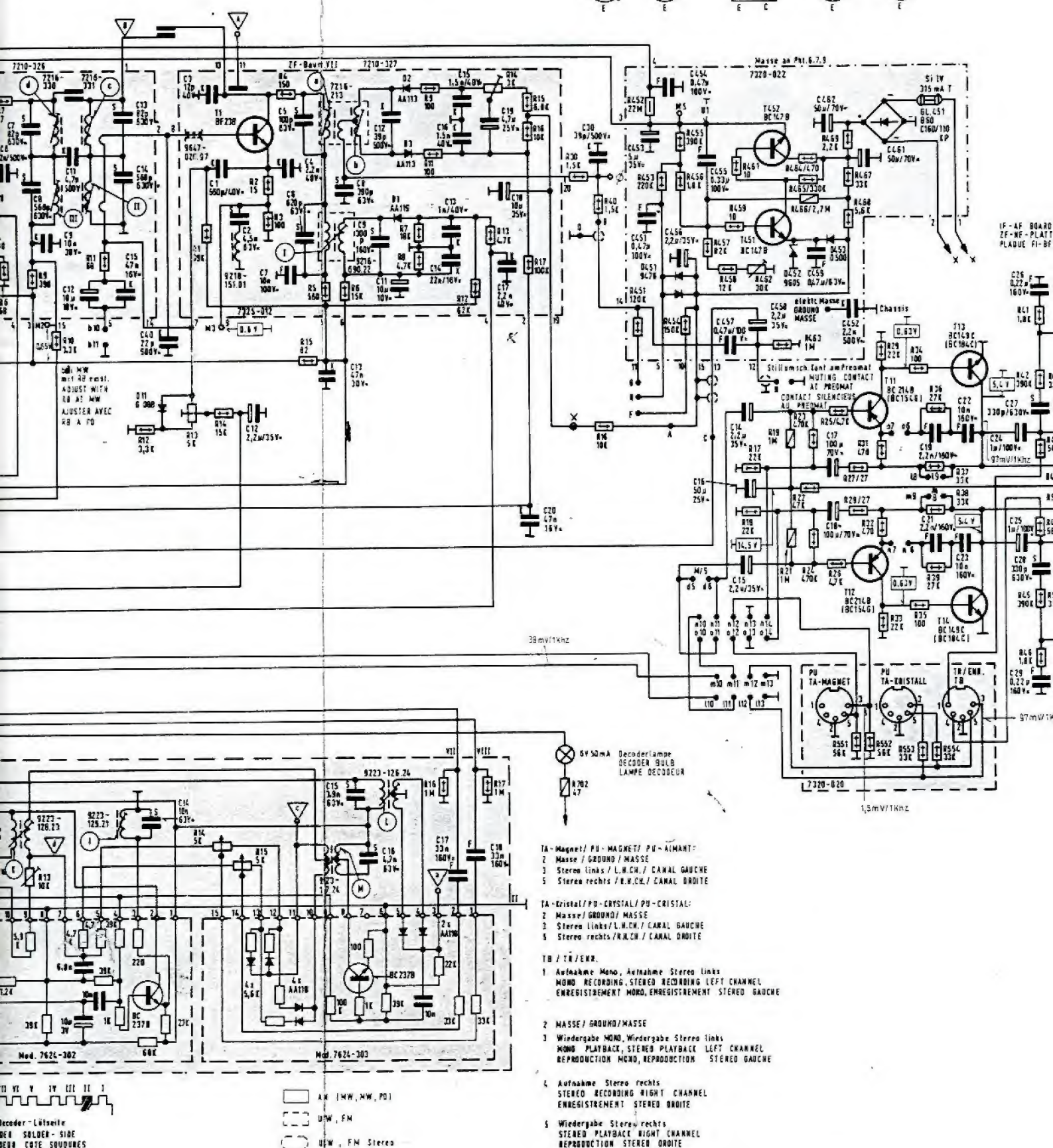
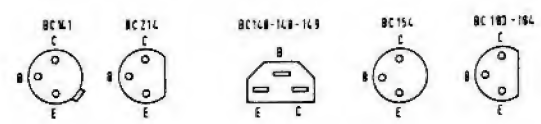
BF 237

Änderungen vorbehalten

ALTERATIONS RESERVE

MODIFICATIONS RESERVE

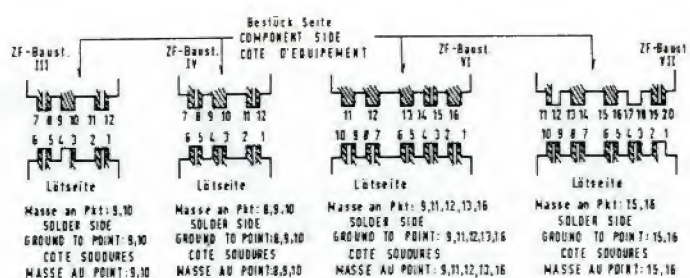
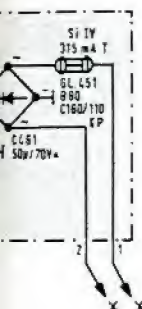




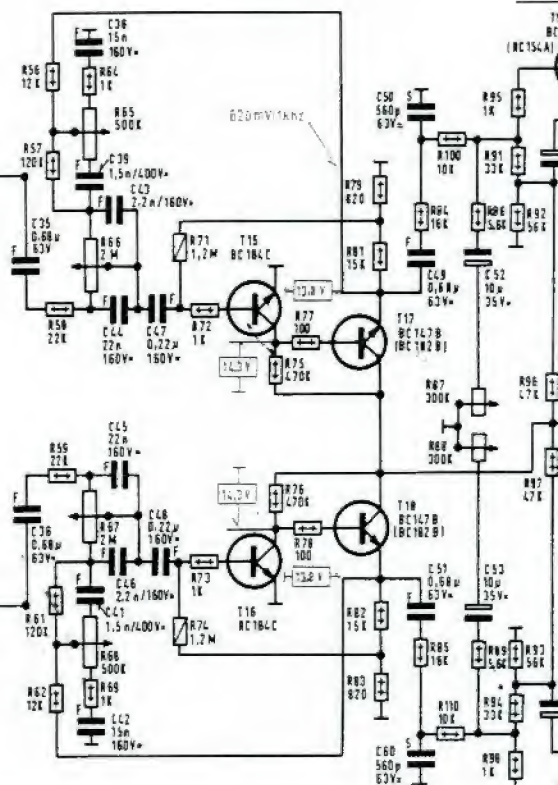
- 6V 50mA Decoderlampe
DECODER BULB
LAMPE DECODEUR
- TA - Magnet / PU - MAGNET / PU - AIMANT:
2 Masse / GROUND / MASSE
3 Stereo links / L.H.CH. / CANAL GAUCHE
5 Stereo rechts / R.H.CH. / CANAL DROITE
- TA - Kristall / PU - CRYSTAL / PU - CRISTAL:
2 Masse / GROUND / MASSE
3 Stereo links / L.H.CH. / CANAL GAUCHE
5 Stereo rechts / R.H.CH. / CANAL DROITE
- TB / TR / ENR.
1 Aufnahme Mono, Aufnahme Stereo Links
MONO RECORDING, STEREO RECORDING LEFT CHANNEL
ENREGISTREMENT MONO, ENREGISTREMENT STEREO GAUCHE
- 2 MASSE / GROUND / MASSE
3 Wiedergabe MONO, Wiedergabe Stereo links
MONO PLAYBACK, STEREO PLAYBACK LEFT CHANNEL
REPRODUCTION MONO, REPRODUCTION STEREO GAUCHE
- 4 Aufnahme Stereo rechts
STEREO RECORDING RIGHT CHANNEL
ENREGISTREMENT STEREO DROITE
- 5 Wiedergabe Stereo rechts
STEREO PLAYBACK RIGHT CHANNEL
REPRODUCTION STEREO DROITE

10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

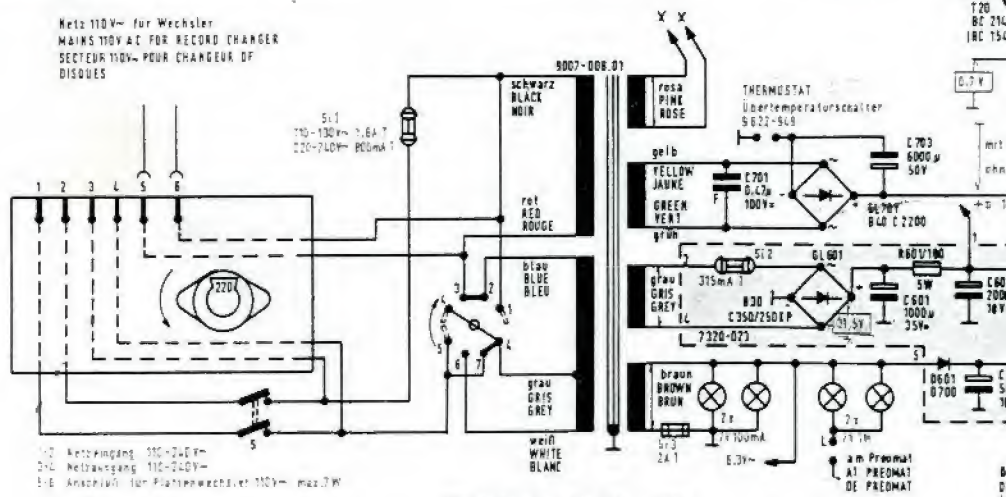
43/343
346



R 54, 55	7811-306.97	Ann.Nr. 1306	Laute / VOLUME / PUISSANCE
R 65, 68	7811-307.97	" 1307	Höhen / TREBLE / AIGUS
R 66, 67	7811-308.97	" 1308	Bässe / BASS / GRAVES
R 67, 68	7811-309.97	" 1309	Balance / BALANCE / BALANCE



Netz 110V~ für Wechsler
MAINS 110V AC FOR RECORD CHANGER
SECTEUR 110V~ POUR CHANGEUR DE
DISQUES



5
1-2 Netz Eingang 110-240V-
2-2 Netz Ausgang 110-240V-
1-6 Anschluß für Plattenwechsel 110V- max. 3kW

```

1-2 MAINS INPUT 110-120V~
3-4 MAINS OUTPUT 110-120V~
5-6 CONNECTION FOR RECORD NUMBER 110V~ MAX 7M

1-2 ENTER SECTION 110-120V~
3-4 ENTER SECTION 110-120V~
5-6 CONNECTION FOR DISQUE DISQUES 110V~ MAX 7M

```

Leistungsaufnahme ohne Signal 20W
 bei 2120W Ausgangsleistung 110W
 POWER CONSUMPTION WITHOUT SIGNAL 20W
 AT 2120W OUTPUT POWER: 110W
 CONSUMPTION SANS SIGNAL 20W
 A 2120W PUISSANCE DE SORTIE: 110W

	19,	22,		24, 26, 28,	31, 33,	37, 39,
	21,	23,		25, 27, 29,	32, 34,	36,
37, 551,	34, 36, 38,	553,		43, 45, 47, 49, 52,		54, 61,
71, 552,	35, 37, 39,	554,		42, 44, 46, 48, 51, 57,		55,

	38.43, 43, 45, 47,	701,	52, 49, 703, 52,	603.54
	39.42, 44, 46, 48,		60, 51, 601.53,	602.55
	56.58, 61, 64, 66, 68,	75, 77,	84, 100, 86, 88,	95, 92,
	57.58, 62, 65, 67, 69,	76, 78,	85, 110, 87, 89,	91, 93,
		79, 82,		

Montageanleitung für Transistor
T651, T652, T653, T654
MOUNTING INSTRUCTIONS FOR TRANSISTOR
T651, T652, T653, T654
INSTRUCTIONS MONTAGE POUR LES TRANSISTORS
T651, T652, T653, T654

Kühlfläche
COOLING
SURFACE
DE
REFROIDISSEMENT

transistor

Glimmer-
scheibe
MICA
WASHER
RONDELLE
DE MICA

Papp-
scheibe
CARDBOARD
WASHER
RONDELLE
EN CARTON

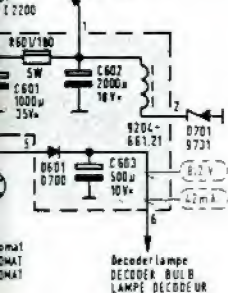
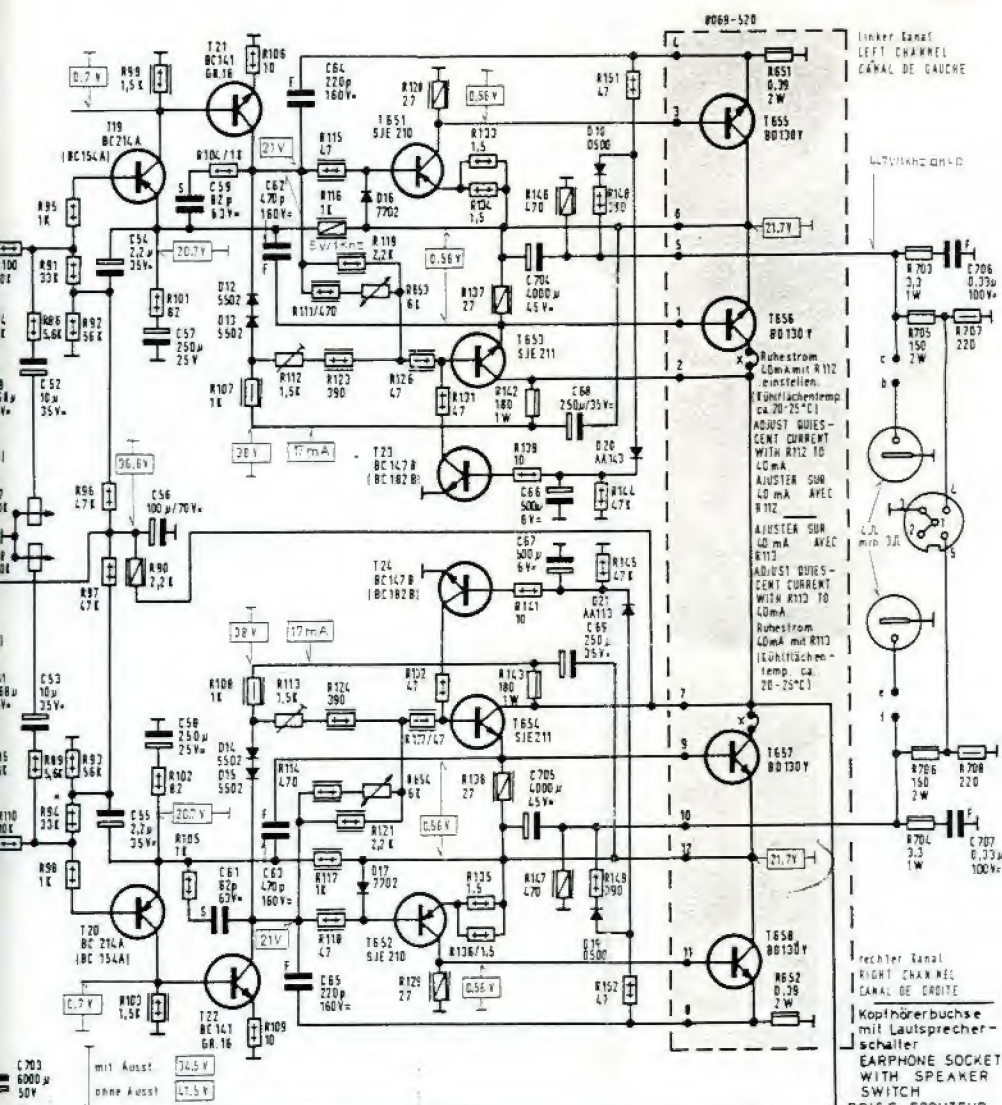
Zyl. Schraube
SCREW
- VIS M 2,6 x 10
DIN 914
WASHER
E

BB 130Y

SJE 210
SJE 211

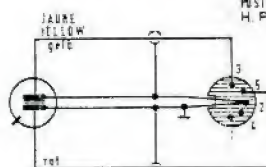
TUNING
RECHERCHE-STATIONS
Sender

OFF
ARRÊT
AUS



1 Wanne / CHASSIS / CHASSIS
2,4 linker Kanal / LEFT CHANNEL / CANAL DE GAUCHE
5,3 rechter Kanal / RIGHT CHANNEL / CANAL DE DROITE

gez Stellung:
Lautsprecher ein
SHOWN POSITION:
SPEAKER ON
POSITION MONTREE:
H.P EN



Magnetsystem
MAGNETIC PO
TETE MAGNETIQUE
M71 M-B

Steckverbindung zwischen Laufwerk und Chassis
PLUG CONNECTION FROM TURNTABLE TO CHASSIS
CONNEXION TOURNEDISQUES-CHASSIS

auf die Lötseite gesehen!
SEEN FROM SOLDER SIDE!
VUF COTE SOUDURES!

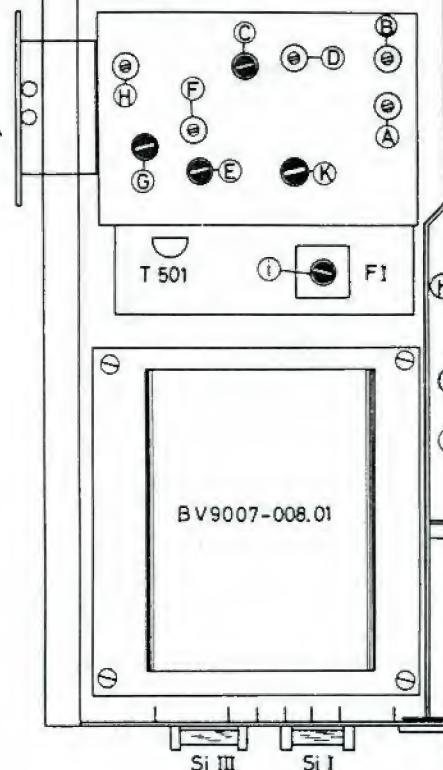
CS 400
(19-8069-1001)

RTV 400
(18-1560-1101)

CS 400
(19-8069-1001)

RTV 400
(18-1560-1101)

Studio 400 (12-2418-1103)

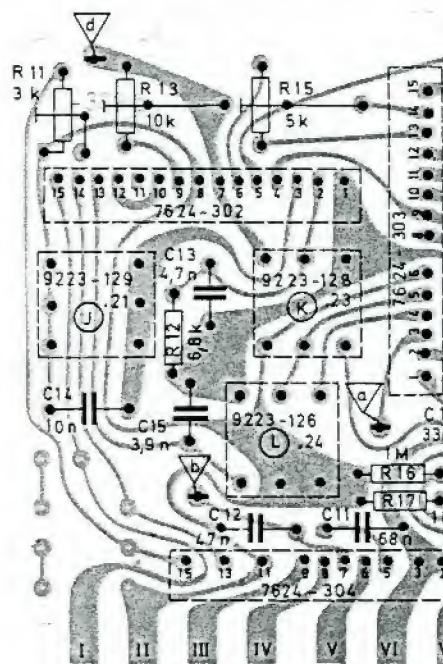
[illegible]
$$\begin{array}{r} 1040 \\ 10 \\ \hline 1050 \end{array} \quad \begin{array}{r} 34 \\ 16 \\ \hline 50 \end{array}$$


Decoder, Lötseite

DECODER, SEEN FROM SOLDER SIDE

DECODEUR, VUE DU COTE DES SOURCES

DECODER, LATO SALDATURE



Deccan CS 400

TUNING
RECHERCHE-STATIONS
Sender

OFF
ARRÊT
AUS

FM
U

Mono

SV
O
K

MW
PO
M

LW
GO
L

TR
MAGNETO
TB

TA
kristall

TA
magnet

VOLUME
PUISSANCE
Lautst.

TREBLES
AIGUS
Höhen

BASS
GRAVES
Bässe

U7

U6

U5

U4

U3

U2

U1

PU
CRISTAL

PU
MAGNET

R462

D452 T451

T452

D451

Si IV

T16

T15

T18

T17

R113

R112

T23

T24

T22

T21

T20

T20

T12

T11

T14

T202

R215

R213

T20

R228

T203

F1

T501

Si III

Si I

BV9007-008.01

FII

FIV

FIII

FIV

FVII

R13

R14

R15

R13

R11

T657

T658

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet

PU

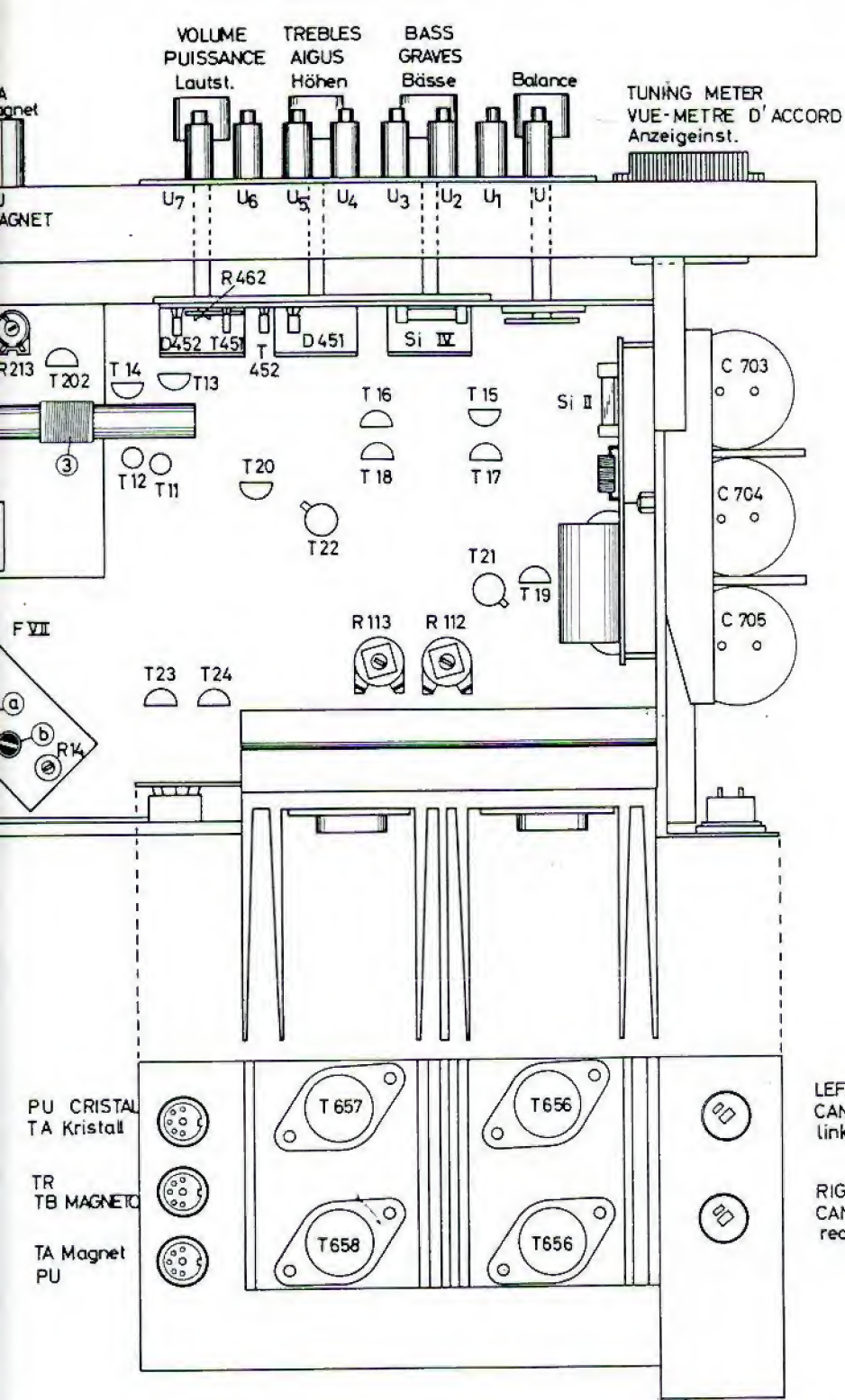
TR

TB MAGNETO

TA Kristall

PU CRISTAL

TA Magnet



ong
ng
eur 500 mm environ
mm environ
UNICELLA
unga circa 500 mm
a 510 mm